

# 取扱説明書

OPERATOR'S MANUAL

# スーパースター'91™

# POWER SPIKES™

使用電源 Power Supply	DC+5V DC+12V
CRT画面 Monitor	横画面 Horizontal
ゲームスタイル Game Style	1P、2P対戦プレイ可 1player or 2player Simultaneous



ビデオシステム株式会社  
VIDEO SYSTEM Co.,LTD.

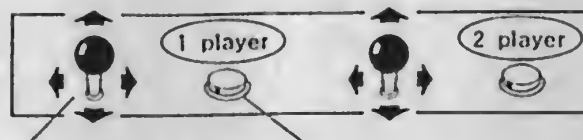
©1991 VIDEO SYSTEM Co.,LTD.

## 操 作 方 法

## How to play

### コントロールパネル Control Panel.

ジョイスティックレバー 8方向  
JOYSTICK LEVER ..... 8 directions



プレイヤーの移動、  
ボールの位置  
PLAYER MOVEMENT,  
BALL DIRECTION

ジャンプ、打つ  
JUMP, HIT, ETC

〔サーブ〕 ボタンでサーブトスして、タイミング良くもう1度押します。

〔レシーブ〕 ボールの位置へ行くだけです。  
(ボタンは使用しません。)

〔ト ス〕 普段は自動ですが、レシーブが乱れると拾いに行くことになります。(レバーで位置を合わせます。ボタンは使いません。)

〔スパイク〕 助走・ジャンプは自動です。タイミング良くボタンを押して打って下さい。

〔ブロック〕 相手のスパイクに合わせてタイミング良くボタンを押します。

**Serve:** Press button to toss the ball and press button again to hit.

**Receiving:** Use the joystick to position the receiver. Button is not used.

**Set-up:** The set-up is automatic but if the receiver mishits the ball, use the joystick to position the setter button is not used.

**Spike:** Approach and jump set is automatic. Press the button to spike at the right time.

**Block:** Press the button to block at the right time.

### 2人同時プレイ (2 credits)

2人プレイ時は 1 SET MATCHと  
5 SET MATCHが選択できます。

ジョイスティックの上下で選択、ボタンで決定します。

#### 1 SET MATCH

1 SETのみの勝負です。決着が着くか、タイムアップになればゲームオーバーとなります。

#### 5 SET MATCH

3 SET先取りした側の勝ちとなります。タイムアップになった場合は、1クレジットごとに時間延長のコンティニュープレイができます。

ゲーム中は、コインを追加しただけ時間が延長されます。

### 2 players simultaneous play (2 credits)

You can choose either 1 set match or 5 set match.

Choose by moving joystick up or down, and decide by using button.

#### 1 Set Match

Game over when one players scores 15 pts. or time is up.

#### 5 Set Match

The player wins when he wins 3 sets. Game over when time is up and must insert coins for continue play (extra time).

## Connector Diagram

### • JAMMA規格

SOLDER SIDE(半田面)	NO.	NO.	PARTS SIDE(部品面)
GND	A	1	GND
GND	B	2	GND
+5V	C	3	+5V
+5V	D	4	+5V
	E	5	
+12V	F	6	+12V
	H	7	
COIN COUNTER 2	J	8	COIN COUNTER 1
	K	9	
SPEAKER(-)	L	10	SPEAKER(+)
	M	11	
VIDEO GREEN	N	12	VIDEO RED
VIDEO SYNC	P	13	VIDEO BLUE
SERVICE SW	R	14	VIDEO GND
	S	15	
COIN SW 2	T	16	COIN SW 1
2P START	U	17	1P START
2P UP	V	18	1P UP
2P DOWN	W	19	1P DOWN
2P LEFT	X	20	1P LEFT
2P RIGHT	Y	21	1P RIGHT
2P SW 1 BUTTON	Z	22	1P SW 1 BUTTON
	a	23	
	b	24	
	c	25	
	d	26	
GND	e	27	GND
GND	f	28	GND

## DIP SW 1

COIN / CREDIT		COIN 1		COIN 2		5 ※	6 ※	7	8
		1	2	3	4				
1 COIN	1 CREDIT	OFF	OFF						
2 COINS	1 CREDIT	ON	OFF						
3 COINS	1 CREDIT	OFF	ON						
1 COIN	2 CREDITS	ON	ON						
1 COIN	1 CREDIT			OFF	OFF				
2 COINS	1 CREDIT			ON	OFF				
3 COINS	1 CREDIT			OFF	ON				
1 COIN	2 CREDITS			ON	ON				
中国バージョンのみ使用 ONLY IN CHINESE	CHINA TAIWAN HONG KONG					OFF ON OFF	OFF ON		
DEMO SOUND	OFF ON							OFF ON	
FLIP FLOP	OFF ON								OFF ON

※ 5・6 は中国バージョン以外は使用しません。

※ 5・6 SWITCHES ARE USED IN CHINESE ONLY.

## DIP SW 2

DIP 2		1	2	3	4	5	6	7	8
TEST MODE	OFF ON	OFF ON							
1P時間始得点	11-11		OFF ON	OFF					
	10-10			ON OFF					
1 PLAYER	10-11			OFF ON					
STARTING SCORE	9-11			ON ON					
2P時間始得点	9-9				OFF ON	OFF			
	7-7				ON OFF	OFF			
2 PLAYERS	5-5				OFF ON	ON			
STARTING SCORE	0-0				ON ON	ON			
DIFFICULTY	Normal Hard						OFF ON		
2Pプレイ時間									
2 PLAYERS TIME PER CREDIT	Ⓐ 3 MINUTES							OFF	
	Ⓑ 2 MINUTES							ON	
N. C.									OFF

Ⓐ は最初 3 分 (Ⓑ は 2 分)、以後 1 コイン追加する毎に 1 分 30 秒ずつ (Ⓐ は 1 分) 増えます。

Ⓐ 1.5 MINUTES FOR CONTINUOUS PLAY.

Ⓑ 1 MINUTE FOR CONTINUOUS PLAY.

# The List of errata

DIP SW 2

DIP 2		1	2	3	4	5	6	7	8
TEST MODE	OFF	OFF							
	ON	ON							
1P時開始得点	12-12		OFF	OFF					
	11-11		ON	OFF					
1 PLAYER	11-12		OFF	ON					
	STARTING SCORE 10-12		ON	ON					
2P時開始得点	9-9				OFF	OFF			
	7-7				ON	OFF			
2 PLAYERS	5-5				OFF	ON			
	STARTING SCORE 0-0				ON	ON			
DIFFICULTY	Normal						OFF		
	Hard						ON		
2Pプレイ時間									
2 PLAYERS TIME PER CREDIT ㊦ 3 MINUTES								OFF	
㊧ 2 MINUTES								ON	
N. C.									OFF

㊦は最初3分(㊧は2分)、以後1コイン追加する毎に1分30秒ずつ(㊧は1分)増えます。

㊦ 1.5 MINUTES FOR CONTINUOUS PLAY.

㊧ 1 MINUTE FOR CONTINUOUS PLAY.

8は必ずOFFにしてください。

8 SWITCH OF DIP 2 MUST BE 'OFF'



ビデオシステム株式会社

VIDEO SYSTEM Co., LTD.

本社: 〒606 京都市左京区下鴨松ノ木町35-1

OFFICE: 35-1 Matsunoki-cho, Simogamo, Sakyo-ku Kyoto, 606 Japan

TEL 075-723-0358(代) FAX 075-723-0368